

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم اول

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز / هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۰۱	فیزیولوژی	۳	۳	-	-	-	دکتر محمدی
۰۲	آناتومی	۲	۱/۵	۰/۵	-	-	دکتر ابوالقاسم عباسی
۰۵	ریاضیات پایه	۲	۲	-	-	-	دکتر سعید فلاح
۱۲	اصطلاحات پزشکی ۱	۲	۲	-	-	-	دکتر کرمی
۲۷	مدیریت اطلاعات سلامت ۱	۲	۲	-	-	-	دکتر یوسفیان زاده
۰۸	مبانی کامپیوتر	۱	۰/۵	۰/۵	-	-	دکتر یوسفیان زاده
۰۹	آزمایشگاه مبانی کامپیوتر	۱	-	۱	-	مبانی کامپیوتر	دکتر یوسفیان زاده
-	زبان پیش ۱	۳	۳	-	-	-	گروه زبان
-	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	-	-	-	گروه معارف
-	زبان و ادبیات فارسی	۲	۲	-	-	-	گروه ادبیات
	جمع واحد	۲۰	۱۸	۲	-	-	-

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم دوم

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز/هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۲۸	مدیریت اطلاعات سلامت ۲	۲	۲	-	-	مدیریت اطلاعات سلامت ۱	دکتر یوسفیان زاده
۵۳	کارآموزی مدیریت اطلاعات سلامت ۱ و ۲	۲	-	-	۲	مدیریت اطلاعات سلامت ۲	دکتر یوسفیان زاده
۱۳	اصطلاحات پزشکی ۲	۲	۲	-	-	اصطلاحات پزشکی ۱	دکتر کرمی
۳۵	آشنایی با برنامه های کاربردی	۱	۰/۵	۰/۵	-	مبانی کامپیوتر - آزمایشگاه مبانی کامپیوتر	دکتر یوسفیان زاده
۳۶	آزمایشگاه برنامه های کاربردی	۱	-	۱	-	آشنایی با برنامه های کاربردی	دکتر یوسفیان زاده
۱۴	بیماری شناسی ۱	۲	۲	-	-	آناتومی، فیزیولوژی، اصطلاحات پزشکی ۱	دکتر فرقانی
۰۳	آشنایی با عوامل بیماری زا	۲	۲	-	-	-	دکتر فرقانی
۰۶	آمار حیاتی مقدماتی	۲	۲	-	-	ریاضیات پایه	دکتر سفیدکار
-	زبان پیش ۲	۳	۳	-	-	-	گروه زبان
-	تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	-	-	گروه تربیت بدنی
-	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	-
	جمع واحد	۲۰	۱۵/۵	۲/۵	۲		

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم سوم

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز / هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۴۶	سیستم های اطلاعات سلامت	۲	۲	-	-	مدیریت اطلاعات سلامت ۱	دکتر کرمی
۳۷	برنامه نویسی مقدماتی	۱/۵	۱	۰/۵	-	ریاضیات پایه، مبانی کامپیوتر	دکتر فلاحتی
۳۸	آزمایشگاه برنامه نویسی مقدماتی	۰/۵	-	-	-	برنامه نویسی مقدماتی	دکتر فلاحتی
۱۵	بیماری شناسی ۲	۲	۲	-	-	بیماری شناسی ۱	دکتر فرقانی
۱۹	زبان اختصاصی HIT	۳	۳	-	-	زبان انگلیسی عمومی	دکتر کرمی
۱۸	آمار حیاتی استنباطی	۲	۱/۵	۰/۵	-	آمار حیاتی مقدماتی	دکتر سفیدکار
۲۹	کدگذاری بیماریها ۱	۲	۱/۵	۰/۵	-	بیماری شناسی ۱	دکتر دهقانی
۰۴	داروشناسی	۲	۲	-	-	-	دکتر توکلی
-	تربیت بدنی ۲	۱	-	۱	-	تربیت بدنی ۱	گروه تربیت بدنی
	زبان عمومی	۲	۲	-	-	-	گروه زبان
-	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	-
	جمع واحد	۲۰	۱۸	۲	-		

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم چهارم

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز/هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۲۱	شاخص ها و تحلیل داده های سلامت	۲	۲	-	-	آمار حیاتی استنباطی	دکتر کرمی
۵۴	کارآموزی شاخص ها و تحلیل داده های سلامت	۱	-	-	۱	شاخص ها و تحلیل داده های سلامت	دکتر کرمی
۵۲	پروژه تحقیق	۲	-	۲	-	روش تحقیق	گروه آموزشی مدیریت فناوری اطلاعات سلامت
۱۰	روش تحقیق	۲	۱/۵	۰/۵	-	آمار حیاتی استنباطی	دکتر یوسفیان زاده
۱۶	بیماری شناسی ۳	۲	۲	-	-	بیماری شناسی ۱	دکتر فرقانی
۳۰	کدگذاری بیماری ها ۲	۲	۱	۱	-	کدگذاری ۱	دکتر کرمی
۴۲	شبکه های کامپیوتری	۱/۵	۱	۰/۵	-	مبانی کامپیوتر	مهندس تفضلی
۴۳	آزمایشگاه شبکه ها	۰/۵	-	۰/۵	-	شبکه های کامپیوتری	مهندس تفضلی
۳۹	ساختمان داده	۲	۲	-	-	ریاضیات پایه، مبانی کامپیوتر	دکتر فلاحتی
۲۰	زبان اختصاصی HIM	۳	۳	-	-	زبان اختصاصی HIT	دکتر کرمی
-	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	-
	جمع واحد	۲۰	۱۷	۲	۱		

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم پنجم

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز / هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۲۴	رسیدگی و محاسبه اسناد بیمه بیمارستانی	۲	۱	۱	-	بیماری شناسی ۱ و ۲ و ۳ اصطلاحات پزشکی ۲. اقدامات جراحی، خدمات تشخیصی، درمانی و ملزومات مصرفی پزشکی. داروشناسی	دکتر محبوبی
۵۰	تحلیل و نمایش داده های سلامت	۱/۵	۱	۰/۵	-	آمار حیاتی مقدماتی	دکتر طاهری- دکتر سفیدکار- دکتر یوسفیان زاده
۵۱	آزمایشگاه تحلیل و نمایش داده های سلامت	۰/۵	-	۰/۵	-	تحلیل و نمایش داده های سلامت	دکتر طاهری- دکتر سفیدکار- دکتر یوسفیان زاده
۳۱	کدگذاری بیماری ها ۳	۲	۱/۵	۰/۵	-	کدگذاری بیماری ها ۲	دکتر دهقانی
۵۵	کارآموزی کدگذاری	۱	-	-	۱	کدگذاری بیماری ها، کدگذاری اقدامات پزشکی	دکتر دهقانی
۳۲	کدگذاری اقدامات پزشکی	۱	۰/۵	۰/۵	-	کدگذاری بیماری های ۱، اقدامات جراحی، خدمات تشخیصی، درمانی و ملزومات مصرفی پزشکی	دکتر دهقانی
۴۷	مدیریت سیستم های اطلاعات سلامت	۲	۲	-	-	سیستم های اطلاعات سلامت	دکتر کرمی
۱۷	اقدامات جراحی، خدمات تشخیصی، درمانی و ملزومات مصرفی پزشکی	۲	۲	-	-	بیماری شناسی ۳	دکتر خدایاریان
۰۷	مبانی اپیدمیولوژی	۲	۲	-	-	-	دکتر لطفی
۴۰	برنامه نویسی پیشرفته	۱/۵	۱	۰/۵	-	ساختمان داده ها	دکتر فلاحتی
۴۱	آزمایشگاه برنامه نویسی پیشرفته	۰/۵	-	۰/۵	-	برنامه نویسی پیشرفته	
۱۱	اصول مدیریت	۲	۲	-	-	-	دکتر رحیمی
-	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	-
	جمع واحد	۲۰	۱۴/۵	۴/۵	۱		

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم ششم

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز / هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۴۸	کاربرد سیستم‌های اطلاعات سلامت	۲	۲	-	-	مدیریت سیستم‌های اطلاعات سلامت	دکتر کرمی
۴۹	آزمایشگاه کاربرد سیستم‌های اطلاعات سلامت	۱	-	۱	-	کاربرد سیستم‌های اطلاعات سلامت	دکتر یوسفیان زاده
۳۳	طبقه‌بندی‌های بین‌المللی تخصصی	۲	۱	۱	-	کدگذاری بیماری‌ها ۳	دکتر یوسفیان زاده
۴۴	پایگاه داده	۱/۵	۱	۰/۵	-	برنامه نویسی پیشرفته	مهندس دهقانی زاده
۴۵	آزمایشگاه پایگاه داده	۰/۵	-	۰/۵	-	پایگاه داده	مهندس دهقانی زاده
۲۵	رسیدگی و محاسبه اسناد بیمه سرپایی و پاراکلینیک	۲	۱	۱	-	بیماری‌شناسی ۱ و ۲، ۳. اصطلاحات پزشکی ۲. اقدامات جراحی، خدمات تشخیصی، درمانی و ملزومات مصرفی پزشکی. داروشناسی	دکتر محبوبی
۲۶	نحوه نظارت و بازرسی از مراکز درمانی	۱	۰/۵	۰/۵	-	داروشناسی، رسیدگی و محاسبه اسناد بیمه بیمارستانی، سرپایی و پاراکلینیک	دکتر محبوبی
۳۴	کدگذاری مرگ و میر	۲	۱/۵	۰/۵	-	کدگذاری بیماری‌های ۳	دکتر آرزو دهقانی
۵۷	کارآموزی کدگذاری مرگ و میر	۱	-	-	۱	کدگذاری مرگ و میر	دکتر آرزو دهقانی
۲۲	مبانی حسابداری و اقتصاد سلامت	۲	۲	-	-	ریاضیات پایه	دکتر رع‌آبادی
۲۳	مدیریت بهبود عملکرد	۲	۲	-	-	اصول مدیریت	دکتر رحیمی
-	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	-
	جمع واحد	۱۹	۱۱	۷	۱		

برنامه ریزی درسی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

ترم هفتم

شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			پیش نیاز / هم نیاز	نام مدرس
			نظری	عملی	کارآموزی		
۵۶	کارآموزی کاربرد سیستم های اطلاعات سلامت	۱			۱	کاربرد سیستم های اطلاعات سلامت	گروه آموزشی مدیریت فناوری اطلاعات سلامت
۵۸	کارآموزی در عرصه (HIM)	۵	-	-	۵	کلیه دروس	گروه آموزشی مدیریت فناوری اطلاعات سلامت
۵۹	کارآموزی در عرصه (HIT)	۵	-	-	۵	کلیه دروس	گروه آموزشی مدیریت فناوری اطلاعات سلامت
-	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	۲	-	-	-	گروه سلامت در بلایا
-	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	-
	یکی از دروس عمومی ارائه شده	۲	۲	-	-	-	
	دفاع مقدس	۲	۲	-	-	-	
	جمع واحد	۱۵	۴	-	۱۱		